BFA DFB
Bizkaiko Foru Aldundia
Diputación Foral de Bizkaia

VN9928-4D

Onartutako ikurrak / Signos convencionales

- Autopista, Autobidea / Autopista, Autovía
- Errepidea / Línea de Carretera
- Bidea / Camino
- Bidexka / Senda
- Trenbidea / Ferrocarril
- Behe-igarogunesk. Ataripeak / Pasos inferiores. Soportales
- Lurralde-muga / Límite provincial
- Udalerrull - muga / Término municipal
- Autonomiako - muga / Límite autonómico
- Mugarri / Mojón
- Zubia / Puente
- Kubatlak. Ureztapen ahoa / Arquetas. Boca de riego
- Ur - Hartunea / Registro de agua
- Urtzolo saretua. Buzoia / Sumidero de Rejilla. Buzón
- Estoldeta enregistrea / Registro alcantarillado
- Euskorma / Muro contención
- Burni-heiak. Herda / Línea de alambrada. Cierre metálico
- Lorategia. Hesitak. Linde naturalak / Jardín. Seto. Linde natural
- Basoidia / Masa forestal
- Zuhaitza / Árbol
- Txorkoa / Alcorque
- Monumentua / Monumento
- Txabola / Chabola
- Erakuntzak. Hondakinak / Edificios. Ruinas
- Eginen dagoen erakuntza / Edificio en construcción
- Burnizko dorrea. Zutoinak / Torre metálica. Postes
- Kaiaargia. Semaforoa / Farola. Semáforo
- Tentsio handiko hartelga / Línea de alta tensión
- Tentsio bajuko hartelga / Línea de baja tensión
- Ibaia / Río
- Erreka / Arroyo
- Ubideak eta drainajeak / Cunetas y drenajes
- Tutuaria / Tubería
- Ur - aska / Canal
- Malla - bihurguneak / Curvas de nivel
- 208,5 — Altimetria, hegal eta aterr kotak /Cotas de altimetría, de eteno y de portal
- Olmarri-gunea. Nap berdirketa puntua / Punto de apoyo. Punto nivelación nap
- Erpin geodesiko eta topografikoa / Vértice geodesico y topográfico
- Etxuketa / Barandilla
- Barrada / Quitamiedos
- Jarlekua / Banco
- Iturria / Fuente
- Ur-pelotak / Hidrantes
- Telefono haria / Línea telefónica
- Gas haria / Línea de gas
- Irrati antenna / antena de radio
- Errepikagailua / Repetidor
- Gasolindegia / Surtidor de gasolina
- Aparkalekua. Taxi-geralekua / Parking. Parada de Taxi
- Postontzia / Buzón de Correos
- Uhaitz burua / Cabeza de escollera
- Uhaitz hondoa / Pie de escollera
- Uhaitz barnea / Relleno de escollera

INFORMATIKABIDEZKO KARTOGRAFIA

CARTOGRAFIA INFORMATIZADA

Jasotze topografikoaren data ..... 2017 ..... Fecha de levantamiento
Udalbarruti-muga data ..... NOV.2018 ..... Fecha del Límite Municipal

GRS80 elipsoidea	UTM Proiekzioa	ETRS89 Erreferentzia Sistema Geodesikoa
Elipsoide GRS80	Proyección UTM	Sistema de Referencia Geodésico ETRS89

Geografiazko koordenatadak Greenwich-eko eguerdi-ustiaian oinarrituta
Coordenadas geográficas Origen Meridiano de Greenwich

ESKALA 1:500 ESCALA

5 0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

Malla-bihurguneen tarte berdina : 1 metro
Equidistancia de las curvas de nivel : 1 metro